

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2004年10月28日 (28.10.2004)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2004/093011 A1

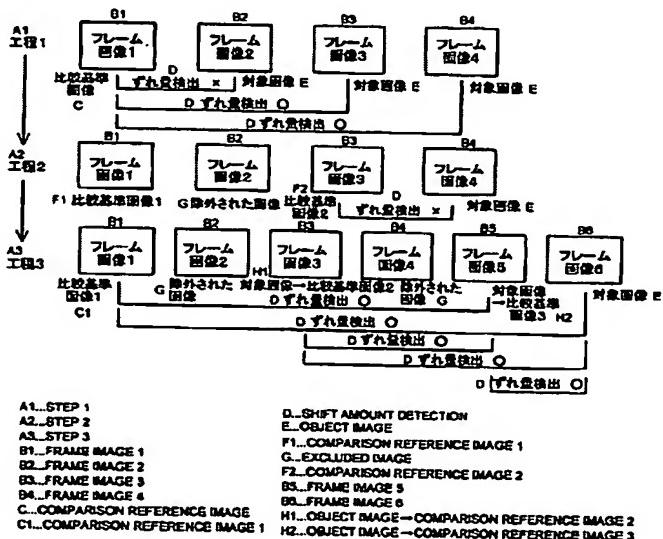
BEST AVAILABLE COPY

- (51) 国際特許分類:
H04N 1/387, 5/265, 5/93, 7/01 G06T 3/00, (72) 発明者: および
(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 相應政司 (AISO, Seiji) [JP/JP]; 〒3928502 長野県諏訪市大和三丁目 3 番 5 号 セイコーエプソン株式会社内 Nagano (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/005514 (22) 国際出願日: 2004年4月16日 (16.04.2004) (24) 代理人: 特許業務法人 明成国際特許事務所 (TOKKO GYOMUHOJIN MEISEI INTERNATIONAL PATENT FIRM); 〒4600003 愛知県名古屋市中区錦二丁目 18 番 19 号 三井住友銀行名古屋ビル 7 階 Aichi (JP).
- (25) 国際出願の言語: 日本語 (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2003-112392 2003年4月17日 (17.04.2003) JP
- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): セイコーエプソン株式会社 (SEIKO EPSON CORPORATION) [JP/JP]; 〒1630811 東京都新宿区西新宿二丁目 4 番 1 号 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,

(総葉有)

(54) Title: GENERATION OF STILL IMAGE FROM A PLURALITY OF FRAME IMAGES

(54) 発明の名称: 複数のフレーム画像からの静止画像の生成



WO 2004/093011 A1

(57) Abstract: A part of a plurality of frame images is used as a comparison object image for combination of still images. One of the comparison object images is used as a comparison reference image and one of the comparison object images is used as an object image. The comparison reference image is compared to the object image to obtain a parameter. Unless the parameter satisfies a predetermined reference, the object image is excluded from the comparison object image. Furthermore, an arbitrary number of frame images from the plurality of frame images are set as comparison object images and the aforementioned comparison is performed until the total number of the reference images as a combination reference and the comparison object images reaches a predetermined number. A combined image generation section (75) generates a still image by combining the comparison object images and the reference images, a total number of which reaches the predetermined number.

(総葉有)